



EUROCLOR S/A

PINTURAS ESPECIALES PARA LA INDUSTRIA

Políg. Industrial de Litutxipi, s/n.
Teléfs. 945 30 03 76 - 945 30 08 50 • Fax: 945 31 20 14
www.euroclor.es • E-mail: euroclor@euroclor.es
01200 SALVATIERRA (ALAVA)

ESMALTE EPOXI POLIAMIDA MANTENIMIENTO INDUSTRIAL AE-610-E

DESCRIPCION

ES UN ESMALTE BASADO EN RESINAS EPOXÍDICAS CATALIZADOS CON POLIAMIDAS, SIENDO SISTEMAS A DOS COMPONENTES. RESISTE LAS SALPICADURAS DE GASOLINAS, ACEITES, DISOLVENTES, SOLUCIONES BÁSICAS... PERO NO LAS SOLUCIONES ÁCIDAS U OXIDANTES.

USOS

CAPA DE ACABADO DE LARGA DURACIÓN EN AMBIENTES MARINOS EXTERIORES E INDUSTRIALES FUERTEMENTE ANTICORROSIVOS. IDEAL PARA SISTEMAS EPOXIDICOS EN SUPERFICIES SOMETIDAS A ESFUERZOS MECÁNICOS O SOMETIDAS A INMERSIÓN EN AGUA. TAMBIÉN PARA EL PINTADO DE SUPERFICIES NO FÉRREAS COMO HORMIGÓN, CEMENTO Y POLIESTER.

LA CONSERVACIÓN DEL BRILLO Y COLOR EN AMBIENTES EXTERIORES ES LIMITADA, PERDIENDO VIVEZA EL ACABADO ; NO INFLUYENDO PARA NADA EN LAS PROPIEDADES PROTECTORAS

VEHÍCULO:	EPOXI-POLIAMIDA
PIGMENTACIÓN:	COLORES DE CARTAS NORMALIZADAS RAL,UNE...
DISOLVENTE:	DISOLVENTE UNIVERSAL 231 APLICACIÓN PISTOLA DISOLVENTE UNIVERSAL 100 APLICACIÓN BROCHA
DENSIDAD:	1,2-1, 3 KG./LT SEGÚN COLOR UNE-EN-ISO 2811-1
VISCOSIDAD:	100 SEG. COPA FORD N.4 SUMINISTRO UNE-EN-ISO 2431
SÓLIDOS:	40-42% SEGÚN COLOR UNE-EN-ISO 3251
BRILLO:	80% ÁNGULO DE 60º UNE-EN-ISO 2813
ADHERENCIA:	100% SOBRE FONDOS COMPATIBLES UNE-EN-ISO 2409
SECADO:	TACTO180 MINUTOS A 20 °C-CURADO 7 DÍAS UNE-EN-ISO 1517
REPINTADO:	MÍNIMO 8 HORAS MÁXIMO 7 DÍAS UNE48283
ESPESOR:	ACONSEJADO 40 MICRAS UNE-EN-ISO 2808
RENDIMIENTO:	10 M ² /LIT PARA 40 MICRAS SECAS

CÓDIGO: AE-610-E
FECHA: ABRIL-02
REVISION: 1
APROBADO: CALIDAD



PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

APLICABLE SOBRE IMPRIMACION EPOXI RICO EN ZINC AE-227-I, EPOXI CROMATO DE ZINC AE-228-I, FOSFATO DE ZINC AE-238-I, SHOP-PRIMER EPOXÍDICO 3049 Y LA W-3019-I

APLICACIÓN Y CONDICIONES ESPECIALES:

	AIRLESS	AEROGRAFICA	BROCHA
DISOLVENTE	001(5%)	001 (12%)	001 (5%)
BOQUILLA	0,018"	2	
PRESIÓN	180 bar		

CONDICIONES DE MEZCLA

LA MEZCLA SE EFECTUARA REMOVIENDO BIEN LOS DOS COMPONENTES, ES INTERESANTE DEJAR UN TIEMPO DE INDUCCIÓN DE MEZCLA DE APROXIMADAMENTE 30 MINUTOS ANTES DE PINTAR.

LA APLICACIÓN SE EFECTUARÁ SOBRE SUPERFICIES SECAS Y SIEMPRE A 3º SOBRE EL PUNTO DE ROCÍO.

LA APLICACIÓN SE EFECTUARA SIEMPRE POR ENCIMA DE LOS 10 °C, ASEGURANDO QUE LA PINTURA Y LA SUPERFICIE ESTÉN POR ENCIMA DE ESA TEMPERATURA.

DE ACUERDO CON LA PRACTICA DE UN BUEN PINTADO LA APLICACIÓN EN ESPACIOS CERRADOS SE EFECTUARA CON UN BUEN SISTEMA DE VENTILACIÓN.

TÓXICO POR INHALACIÓN, INGESTIÓN O EN CONTACTO CON LA PIEL. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS LAVAR CON ABUNDANTE AGUA.

CONSULTAR LA HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO.

CÓDIGO: AE-610-E
FECHA: ABRIL-02
REVISIÓN: 1
APROBADO: CALIDAD

